

SOLID CLEAR DRY CLEAN**AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : SOLID CLEAR DRY CLEAN

UFI : 1QRD-DED7-S20C-C0RD

Produktkod : 114972E

Användning av ämnet eller blandningen : Torkmedel

Ämnestyp : Blandning

Endast för yrkesmässigt bruk.

Information om utspädning : 0.0018 % - 0.0044 %

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar : Disk- och torkmedel; Automatisk användning

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladFöretag : Ecolab AB
Box 164
125 24, ÄLVSJÖ Sverige Tel +46 (0)8 603 22 00
order.se@ecolab.com**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**Telefonnummer för nödsituationer : +46101388060
+32-(0)3-575-5555 För hela Europa

Telefonnummer till Giftinformationscentralen : 112

Datum för sammanställning/omarbetning : 19.06.2020
Version : 3.0**AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)****Produkten SOM KONCENTRAT**
Ögonirritation, Kategori 2

H319

SOLID CLEAR DRY CLEAN

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317
 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 3 H412

Klassificeringen av denna produkt är baserad på toxikologisk värdering.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Produkten SOM KONCENTRAT

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
 P273 Undvik utsläpp till miljön.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:
 Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.3 Andra faror

Produkten SOM KONCENTRAT

Ingen känd.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Produkten SOM KONCENTRAT

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
Oxiran metylpolymer	9003-11-6 POLYMER	Akut toxicitet Kategori 4; H332	>= 30 - < 50
Urea	57-13-6 200-315-5 01-2119463277-33	Ej något farligt ämne eller blandning.;	>= 30 - < 50
alcohols, c10-16, ethoxylated	68002-97-1 POLYMER	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Akut toxicitet Kategori 4; H312 Ögonirritation Kategori 2; H319	>= 10 - < 20

SOLID CLEAR DRY CLEAN

Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	55965-84-9 01-2120764691-48	Akut toxicitet Kategori 3; H301 Akut toxicitet Kategori 2; H330 Akut toxicitet Kategori 2; H310 Frätande på huden Underkategori 1C; H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Hudsensibilisering Kategori 1A; H317 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H410	>= 0.0015 - < 0.06
--	--------------------------------	---	--------------------

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Anmärkning : Inga farliga ingredienser

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Produkten SOM KONCENTRAT

Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare.

Vid hudkontakt : Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Använd mild tvål om det finns tillgängligt. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Rengör skorna noggrant innan de används på nytt. Uppsök läkare.

Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.

Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Vid ögonkontakt : Skölj med mycket vatten.

Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.

Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.

Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Produkten SOM KONCENTRAT

5.1 Släckmedel

SOLID CLEAR DRY CLEAN

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Ej brandfarlig eller brännbar.

Farliga förbränningsprodukter : Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Kväveoxider (NOx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.

Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Produkten SOM KONCENTRAT

Råd för annan personal än räddningspersonal : Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Råd för annan personal än räddningspersonal : Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkten SOM KONCENTRAT

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Miljöskyddsåtgärder : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Produkten SOM KONCENTRAT

Rengöringsmetoder : Sopa och skyffla upp i lämpliga kärl för bortskaffning.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare

SOLID CLEAR DRY CLEAN

hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Produkten SOM KONCENTRAT

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Tvätta händerna grundligt efter användning. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Råd för säker hantering : Tvätta händerna efter hantering. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning. För personligt skydd se avsnitt 8.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten SOM KONCENTRAT

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Lagringstemperatur : 0 °C till 50 °C

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Produkten SOM KONCENTRAT

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

SOLID CLEAR DRY CLEAN

Produkten SOM KONCENTRAT

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Produkten SOM KONCENTRAT

Lämpliga tekniska kontroller

Tekniska åtgärder : Effektivt frånluftssystem. Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Individuella skyddsåtgärder

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : På grund av produktens form och förpackning behövs ingen personlig skyddsutrustning vid normalt bruk.

Handskydd (EN 374) : På grund av produktens form och förpackning behövs ingen personlig skyddsutrustning vid normalt bruk.

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningsskydd (EN 143, 14387) : När risker inte kan undvikas eller begränsas tillräckligt mycket genom allmänna tekniska skyddsåtgärder, eller genom åtgärder, metoder och arbetsorganisatoriska procedurer, överväg att använda certifierad respirator som uppfyller EU:s krav (89/656 / EEG, (EU) 2016/425) eller motsvarande, med filter typ: P

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Lämpliga tekniska kontroller

Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

Individuella skyddsåtgärder

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Handskydd (EN 374) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningsskydd (EN 143, 14387) : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, (EU) 2016/425) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska

SOLID CLEAR DRY CLEAN

begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Överväg om invallning runt lagringstankar behövs.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

	Produkten SOM KONCENTRAT	Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION
Utseende	: extruderad fast	vätska
Färg	: klar, mörkgrön	Färglös
Lukt	: luktfri	luktfri
pH-värde	: 4.5 - 7.0, 1 %	6.5 - 8.5
Flampunkt	: Inte tillämpligt, Understödjer ej förbränning.	
Lukttröskel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Avdunstningshastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Övre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Ångtryck	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Relativ ångdensitet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Relativ densitet	: 1.0 - 1.2	
Löslighet i vatten	: löslig	
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Självantändningstemperatur	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Termiskt sönderfall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Explosiva egenskaper	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Oxiderande egenskaper	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.	

9.2 Annan information

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

SOLID CLEAR DRY CLEAN

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Produkten SOM KONCENTRAT

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:

Koloxider

Kväveoxider (NO_x)

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkten SOM KONCENTRAT

Information om sannolika exponeringsvägar : Ögonkontakt, Hudkontakt

Produkt

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : 4 h Uppskattad akut toxicitet : > 5 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Lindrig ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Cancerogenitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

SOLID CLEAR DRY CLEAN

- Reproduktionseffekter : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
- Mutagenitet i könsceller : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
- Teratogenicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
- Specifik organotoxicitet -
enstaka exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
- Specifik organotoxicitet -
upprepad exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
- Aspirationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar

- Akut oral toxicitet : Urea
LD50 Råtta: 8,471 mg/kg
- alcohols, c10-16, ethoxylated
LD50 Råtta: > 1,000 mg/kg
- Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-
isotiazol-3-on (3:1)
LD50 Råtta: 64 mg/kg

Beståndsdelar

- Akut inhalationstoxicitet : Oxiran metylpolymer
4 h LD50 Råtta: 1 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma
- Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-
isotiazol-3-on (3:1)
LC50 Råtta: 0.33 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma

Beståndsdelar

- Akut dermal toxicitet : Urea
LD50 Råtta: 8,200 mg/kg
- alcohols, c10-16, ethoxylated
LD50 Råtta: > 1,000 mg/kg
- Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-
isotiazol-3-on (3:1)
LD50 Kanin: 87.12 mg/kg

Potentiella hälsoeffekter

Produkten SOM KONCENTRAT

- Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Hud : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Förtäring : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

SOLID CLEAR DRY CLEAN

Inandning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ögon : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Hud : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Förtäring : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Inandning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Erfarenheter från exponering av människa

Produkten SOM KONCENTRAT

Ögonkontakt : Rodnad, Smärta, Irritation

Hudkontakt : Rodnad, Irritation, Allergiska reaktioner

Förtäring : Inga kända eller förväntade symptom.

Inandning : Inga kända eller förväntade symptom.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ögonkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.

Hudkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.

Förtäring : Inga kända eller förväntade symptom.

Inandning : Inga kända eller förväntade symptom.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Produkten SOM KONCENTRAT

12.1 Ekotoxicitet

Miljöeffekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Produkt

Fisktoxicitet : 96 h LC50: > 120 mg/l

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : inga tillgängliga data

Algtoxicitet : inga tillgängliga data

Beståndsdelar

SOLID CLEAR DRY CLEAN

Fisktoxicitet : Oxiran metylpolymer
96 h LC50 Fisk: > 100 mg/l

Urea
96 h LC50 Fisk: 127.9 mg/l

Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
96 h LC50 Oncorhynchus mykiss (regnbågslax): 0.19 mg/l

Beståndsdelar

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
48 h LC50 Daphnia magna (vattenloppa): 0.16 mg/l

Beståndsdelar

Algtoxicitet : Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
72 h LC50 Skeletonema costatum (kiselalg): 0.037 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt

Bionedbrytbarhet : Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Beståndsdelar

Bionedbrytbarhet : Oxiran metylpolymer
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Urea
Resultat: Lätt bionedbrytbar. Resultat: Lätt bionedbrytbar.

alcohols, c10-16, ethoxylated
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Resultat: Bionedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

inga tillgängliga data

12.4 Rörlighet i jord

inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0.1% eller högre.

SOLID CLEAR DRY CLEAN

12.6 Andra skadliga effekter

inga tillgängliga data

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Avfallshanteras i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten SOM KONCENTRAT

- Produkt : Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallet på en godkänd avfallsanläggning.
- Förepackning : Avfallshanteras som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare. Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.
- Vägledning för avfallskoder : Organiskt avfall innehållande farliga ämnen. Om produkten skall användas i någon ytterligare process måste slutanvändaren omvärdera och tilldela den mest lämpliga EWC koden. Den som genererar avfallet är skyldig att bestämma toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det generade materialet för att fastställa rätt avfallsidentifikation och avfallshanteringsmetoder i enlighet med tillämpliga Europeiska (EU Direktiv 2008/98/EC) och lokala bestämmelser.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

- Produkt : Utspädd produkt kan spolas ned i avlopp om lokala bestämmelser så tillåter.
- Förepackning : Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten SOM KONCENTRAT

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

Landtransport (ADR/ADN/RID)

- 14.1 UN-nummer : Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning : Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods

SOLID CLEAR DRY CLEAN

- 14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods

Flygtransport (IATA)

- 14.1 UN-nummer : Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning : Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods
14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods

Sjötransport (IMDG/IMO)

- 14.1 UN-nummer : Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning : Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods
14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden : Ej farligt gods

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

- enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 : 30 % och mer: Nonjoniska tensider
Konserveringsmedel:
Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Nationell (inhemsk) bestämmelse

Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

- Förpackningen sorteras som : SEKUNDÄRFÖRPACKNING: PAPPERSFÖRPACKNING,
PRIMÄRFÖRPACKNING: MJUK PLASTFÖRPACKNING

- Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts på produkten.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Procedur använd för att bestämma klassificeringen enligt
FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

SOLID CLEAR DRY CLEAN

Klassificering	Motivering
Ögonirritation 2, H319	Baserat på produktdata eller bedömning
Hudsensibilisering 1, H317	Beräkningsmetod
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön 3, H412	Beräkningsmetod

Fullständig text på H-Angivelser

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Utfört av : Regulatory Affairs

SOLID CLEAR DRY CLEAN

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen. 0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Bilaga: Exponeringsscenarioer

exponeringsscenario: Disk- och torkmedel; Automatisk användning

Life Cycle Stage : Spridd användning genom professionella arbetare
Produktkategori : **PC35** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Bidragsscenario för kontroll av miljöexponering för:

Miljöutsläppskategori : **ERC8a** Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system
Daglig mängd per anläggning : 7.5 kg
Typ av behandlingsanläggning för avloppsvatten : Kommunal reningsanläggning

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori : **PROC8a** Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kär/ stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål
Exponeringsvaraktighet : 60 Min.
Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus
Lokalt punktutsläpp är inte nödvändigt
Allmänventilation : Ventilationshastighet per timme 1
Hudskydd : se sektion 8
Andningsskydd : se sektion 8

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

SOLID CLEAR DRY CLEAN

Processkategori	: PROC3	Användning i slutna satsvisa processer (syntes eller formulering)
Exponeringsvaraktighet	: 480 Min.	
Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering	: Inomhus	
		Lokalt punktutsug är inte nödvändigt
Allmänventilation	Ventilationshastighet per timme	1
Hudskydd	: se sektion 8	
Andningsskydd	: se sektion 8	